

#### **technisch versiert und praxisorientiert**

Unsere Mandantin mit Sitz im Raume Baden/Lenzburg ist Marktführerin eines Nischenmarktes im Bereich der drahtlosen Daten- & Energieübertragung. Im Zug ihrer Wachstumsstrategie suchen wir im Auftrag eine Persönlichkeit für nachfolgend beschriebene Funktion:

## **Hardware Elektroingenieur FH/ETH Forschung & Entwicklung**

#### **Ihre Funktion**

In der Position eines Forschungs- & Entwicklungsingenieurs Hardware arbeiten Sie zusammen in einem kleinen Team von hochqualifizierten Forschungsingenieuren, mit der Aufgabe und dem Ziel, die bestehenden Prototypen weiter zu entwickeln und langfristig zur Industrialisierung zu bringen. Ihre Aufgabe ist das Mitentwickeln von:

- Baugruppen der Leistungselektronik
- Kontrollsysteme(Microcontroller basiert)
- Kommunikationssysteme
- mechanischen Systemkomponenten

#### **Ihre Kompetenzen**

Damit Sie der interessanten und anspruchsvollen Aufgabe gerecht werden, verfügen Sie idealerweise über:

- eine Ausbildung als Elektroingenieur FH/ETH
- Erfahrung im Bereich der Analog- und Digitaltechnik
- Programmiererfahrung von Microcontrollern/DSPs in C und Erfahrung im PCB Design sind von Vorteil
- Kenntnisse von Simulationsprogrammen (z.B. PSpice)
- viel praktische Erfahrung und Enthusiasmus in Prototyping und Laborarbeit .
- Sie verständigen sich sehr gut in Deutsch und Englisch

#### **Ihre Perspektiven**

In einem sehr motivierten, jüngeren Teamumfeld sind Sie in ein technisch anspruchsvolles und dynamisches internationales Umfeld integriert, in welchem Systemdenken, Kreativität und Eigenverantwortung gefragt sind. Zudem erhalten Sie die Chance, in einem innovativen Umfeld eine unabhängige und selbständige Funktion zu übernehmen, in welcher Sie nachhaltig die Entwicklung von neuer Technologie mitprägen.

Diskretion ist selbstverständlich. Falls Sie Fragen zu dieser interessanten Position haben, wenden Sie sich bitte an Herrn René Reusser oder senden Sie direkt Ihr Bewerbungsdossier an: